SNAPSHOOT
ENGINEERED FOR A SAFER TOMORROW

현장을 이해하고, 필요한 솔루션을 연결합니다.

산업안전 · 추락방지 시스템
산업용 소재 · 건축자재
제품 제안부터 공급·시공·설치·교육까지



COMPANY INFORMATION

스냅슛 (SNAPSHOOT)

ADDRESS (15431) 경기도 안산시 단원구 풍전로 37-9 트리플렉스 301동 118호
TEL 0507-1374-9229
FAX 0504-481-6749
E-MAIL bkkim@snapshoot.co.kr

TECHNICAL DOCUMENTS

인증서 · 데이터시트 · 기술자료

제품의 규격과 성능, 인증 및 적용 조건을 확인하기 위한 자료입니다.

ABOUT SNAPSHOOT

제품 공급을 넘어, 현장에 맞는 해결책으로

스냅슛은 산업현장의 작업 환경과 요구 조건을 바탕으로
적합한 제품과 시스템을 제안합니다. 현장 실사를 통해 설치 조건을 확인하고,
공급부터 시공·설치 및 사용 교육까지 필요한 과정을 함께합니다.

추락방지 시스템

안전대부착설비 · 수평·수직 라이프라인
레일 시스템 · 리지드 포스트

밀폐공간 진입·구조 솔루션

데빗암 · 삼각대 · 구조용 윈치
윈치 안전블록 · 구조장비

산업안전 보호구

전신형 안전대 · 랜야드 · 안전블록
작업 환경에 맞춘 개인보호구

산업용 소재·건축자재

산업용 테이프 · 접착제 · 기능성 소재
구조용 스크류 · 목조건축 자재

SNAPSHOOT
ENGINEERED FOR A SAFER TOMORROW

홈페이지 바로가기 →
문서 라이브러리 바로가기 →
시공사례 바로가기 →
문의하기 →

본 페이지는 스냅슛의 자료 제공 안내용 표지입니다. 첨부된 인증서 및 기술자료의 발행 주체, 인증 대상과 적용 범위는 해당 원문을 기준으로 확인해 주세요.



Science. Applied to Life.™

Korean-KR

마지막 개정 날짜: 9월, 2024

대체: 1월, 2024

기술 데이터 시트

3M™ ScotchPad™ Custom Tape Pads 809G

추가 정보

제품 설명

3M™ ScotchPad™ 맞춤형 테이프 패드 809G는 강력하고 순응적이며 충격에 강한 내구성이 뛰어난 3M™ Scotchpro™ 필름 기재를 특징으로 하는 다층의 고성능 테이프 시트로 구성된 사전 절단된 패드입니다. 테이프는 우수한 초기 접착력을 제공하여 다양한 유형의 표면에 탁월한 접착력을 제공합니다. 테이프의 각 조각은 라이너 재료와 결합되어 디스펜서 없이도 쉽게 취급하고 분배할 수 있습니다. 각 조각은 파손된 포장 수리, 라벨 보호, 산업용 피복 적용 및 제조 공정의 표면 보호에 사용됩니다.

제품 기능

- 뒷면에 층층이 위치한 25겹의 개별 시트를 미리 절단합니다.
- 내후성 및 내마모성.
- 장기간 노화.
- 단일 시트를 쉽게 제거할 수 있습니다.
- 취급성이 우수합니다.
- 도포 시 라이너를 쉽게 제거할 수 있습니다.
- 휴대가 간편하고 편리하며 가볍고 공간이 절약됩니다.
- 먼지가 없는 접착 표면.
- 정확한 복제.
- 라벨이 긁히는 것을 방지합니다.
- 날씨로 인한 손상으로부터 정보를 보호합니다.
- 라벨 내용에 대한 높은 가시성을 제공합니다.
- 정상적인 라벨 수명 동안 라벨이 변색되거나 건조되는 것을 방지합니다.
- 대부분의 상자와 용기에 단단히 고정됩니다.
- 바코드를 보호하고 판독할 수 있습니다.
- 적절한 위치에 주름이 생기지 않고 부착이 가능합니다.
- 서랍 및 책상 위, 또는 주머니등에 쉽게 보관할 수 있습니다.

기술 정보 참고 사항

다음 기술 정보 및 데이터는 대표적이거나 전형적인 것으로 간주되어야하며 사양 목적으로 사용해서는 안됩니다.

일반적인 물리적 특성

특성	테스트 방법	가치
색상		투명
접착제 유형		감압성 핫멜트 고무 수지
기재		3M™ Scotchpro™ 이축 연신 폴리프로필렌 필름
기재 두께	ASTM D3652	0.051 mm
총 테이프 두께	ASTM D3652	0.079 mm

일반적인 성능 특성

특성	테스트 방법	온도	테스트 조건	기판	가치
180° 박리점착력	ASTM D3330	23 °C			6 N/cm [1]
파괴시 연신율	ASTM D3759				160 %
인	ASTM D3759		기계 방향		35 lb/in
인	ASTM D3759		교차 방향		122.6 N/cm
인	ASTM D3759				61.3 N/cm [2]
유지력	ASTM D3654			섬유판	12,000+ 분

[1] 12inch/min(300mm/min)

[2] 기계 방향

취급/사용 정보

적용 기술

3M™ ScotchPad™ 맞춤형 테이프 패드 809G 시트는 라이너의 끝 부분을 잡고 시트를 패드에서 당겨서 한 번에 하나씩 제거해야 합니다. 시트의 반대쪽 끝을 원하는 위치에 놓고 시트가 해당 끝에서 탭이 있는 끝으로 다시 부착되도록 합니다. 탭을 뒤집고 시트 전체를 평평하게 누릅니다. 패드 뒷면 시트를 떼어내고 수직면이나 테이블 위에 올려놓으면 패드를 편리한 위치에 부착할 수 있습니다. 그러면 사용할 테이프 시트를 도포하는 데 한 손만 필요합니다. ScotchPad 809G 시트의 적용은 실온에서 가장 쉽습니다. 더 낮은 온도 0°C(32°F)에 가까워지면 접착제가 더 단단해집니다. 일단 적용되면 ScotchPad 809G는 운송 및 보관 환경에서 포장된 제품이 일반적으로 접하게 되는 정상 온도 범위 전반에 걸쳐 우수한 성능을 발휘합니다.

보관 및 저장 수명

직사광선을 피하고 4°~27°C(40°~80°F), 상대습도 40~50%의 정상 조건에서 원래 포장에 넣어 보관하세요. 최상의 성능을 위해서는 제조일로부터 18개월 이내에 본 제품을 사용하십시오.

세부 가용 크기

요청 시 맞춤형 크기를 이용할 수 있습니다.

예방 정보

이 제품을 사용하기 전에 건강 및 안전 정보를 알아보려면 제품 라벨 및 물질안전보건자료를 참조하세요. 추가 건강 및 안전 정보를 원하시면 1-800-364-3577로 전화하세요.

정보

기술 정보: 이 문서에 포함된 기술 정보, 지침 및 기타 서술 혹은 3M에 의해 제공된 그 외 등은 3M이 신뢰할 수 있다고 믿는 기록, 테스트, 또는 경험을 기반으로 작성되었습니다. 하지만 이러한 정보의 정확성, 완전성, 및 대표적 특성은 보장되지 않습니다. 해당 정보는 정보에 대한 자신의 판단을 평가하고 적용할 수 있는 충분한 지식과 기술적 숙련도를 가진 사람들을 위한 것입니다. 3M 또는 제3 자의 지적 재산권에 따른 라이선스는 해당 정보에 부여되지 않습니다.

제품 선택 및 사용: 3M의 관리와 사용자의 지식과 관리를 벗어난 많은 요인들이 특정 적용 분야에서의 3M 제품의 사용 및 성능에 영향을 미칠 수 있습니다. 결론적으로, 고객은 작업장의 위험요소를 평가하고 적용 가능한 모든 규정 및 표준 (예: OSHA, ANSI 등)을 검토하는 것을 포함하여, 자사의 제품이 고객이 적용하고자 하는 분야에 적절하고 적합한지의 여부를 결정할 책임이 있습니다. 3M 제품 및 적절한 안전 제품을 적절하게 평가, 선택 및 사용하지 않거나 해당되는 모든 안전 규정을 충족하지 못하면 부상, 질병, 사망 및 재산 피해가 발생할 수 있습니다.

보증 및 제한적 구제책: 3M의 제품 포장 또는 제품 문헌(보증이 적용되는 경우)에 대해 다른 보증이 구체적으로 명시되어 있지 않는 한, 3M은 3M이 인도할 당시에 적용되는 3M 사양을 충족했음을 보증합니다. 3M은 상품성, 특정 목적에의 적합성 또는 거래 과정에서 발생하는 묵시적 보증 또는 조건을 포함하되 이에 국한되지 않는 명시적 또는 묵시적 기타 보증이나 조건을 제공하지 않습니다. 3M 제품이 이를 만족하지 못하는 경우, 유일한 구제책은 3M의 선택에 따라 해당 제품을 교체하거나 구매 가격을 환불하는 것입니다.

책임 제한: 3M은 법적으로 금지된 경우를 제외하고 보증, 계약, 과실 또는 무과실 책임을 포함하여 주장되는 법적 이론과 관계없이 직접적으로, 간접적으로, 특별하게, 부수적으로 또는 결과적으로 3M 제품으로 인하여 발생하는 손실이나 손해에 대한 책임을 지지 않습니다.

면책조항: 3M 산업 및 직업과 관련된 제품은 작업장에서의 사용을 위한 숙련된 산업 및 직업과 관련된 고객에게 판매를 위해 의도/라벨/포장되었습니다. 해당 제품 포장 또는 문헌에 별도로 명시되지 않는 한, 이 제품은 소비자에게 판매 또는 사용을 위해 의도/라벨/포장되지 않았으며(예: 가정, 개인, 초등학교 또는 중등학교, 레크리에이션/스포츠 또는 해당 제품 포장 또는 문헌에 설명되지 않은 기타 용도), 해당 건강 및 안전 규정 및 표준(예: 미국 OSHA, ANSI)뿐만 아니라 모든 제품 문헌, 사용자 지침, 경고 및 제한 사항을 준수하여 선택 및 사용되어야 하며, 사용자는 리콜, 현장 액션, 또는 기타 제품 고지에 따라 필요한 조치를 취해야 합니다. 3M 산업 및 직업과 관련된 제품의 오용은 부상, 질병 또는 사망을 초래할 수 있습니다. 제품 선택 및 사용에 대한 도움을 받으시려면 현장 안전 전문가, 산업 위생사 또는 관련된 전문가에게 문의하십시오. 추가 제품 정보는 www.3M.com을 방문하십시오.

ISO 성명서

본 제품은 ISO 9001 규격에 등록된 3M 품질 시스템에 따라 제조되었습니다.

추가 정보

추가 제품 정보를 요청하거나 판매 지원을 예약하려면 무료 전화 1-800-362-3550으로 전화하거나 www.3M.com/packaging을 방문하십시오. 주소 서신: 3M Industrial Adhesives and Tapes Division, Building 21-1W-10, 900 Bush Avenue, St. Paul, MN 55106. 팩스 번호는 651-733-9175입니다. 캐나다의 경우 전화: 1-800-364-3577. 푸에르토리코 전화: 1-787-750-3000. 멕시코의 경우 전화: 52-70-04-00.

3M™ 산업 전문 사업부
3M 센터, 세인트 폴, MN 55144-1000
www.3M.com

©3M 2024 (9/24)